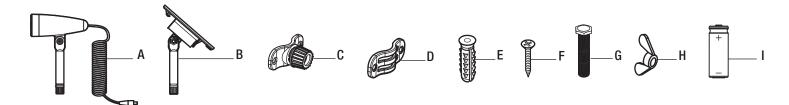




# Use and Care Guide Solar LED Flag Light

#### PACKAGE CONTENTS



#### PLANNING FOR A SUCCESSFUL ASSEMBLY

Read all instructions before assembly and installation.

Inspect each part for defects that may have occurred during shipping.

Keep your receipt and these instructions for proof of purchase.

#### **CHOOSING THE RIGHT LOCATION**

Install your solar light in a location with full, direct sunlight. Do not install the solar panel in shaded areas as these areas will not allow the batteries to fully charge and reduce the nighttime operating hours for your light. Ensure that the installation location is away from other nighttime light sources such as street or porch lamps. These light sources may prevent your solar light from automatically turning on.

Part	Description	Quantity
Α	Flag light head with post	1
В	Solar panel with post	1
С	Fixing bracket with connector	2
D	Bracket	2
E	Wall anchor	4
F	Screw	4
G	Bolt	4
Н	Wing nut	4
I	900mAh LiFePO4, 18500 rechargeable battery (pre-installed)	1

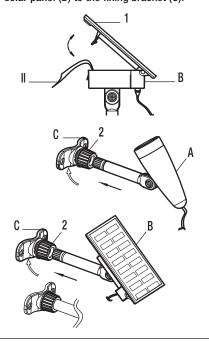
#### **HOW SOLAR WORKS**

The solar light has a solar panel that converts sunlight into electricity. During the day, the converted electricity is stored in the rechargeable batteries. At night, the solar light is powered by the batteries using the electricity stored during the day. The operating time depends on geographical location, daily weather conditions, and season. For optimal performance during the evening, allow the batteries to charge for 6 to 7 hours in direct sunlight.

## **Assembly and Installation**

## Preparing for installation

- Open the battery cover (1) of the solar panel to remove the pull tab (II) (first time use only). This will allow the battery to make a connection and become active.
- Loosen, but do not remove, the connector (2) on the fixing bracket (C).
- Put the connecting post of the flag light
   (A) into the fixing bracket (C) and twist the connector (2) clockwise until it is tight.
- Repeat the previous step to connect the solar panel (B) to the fixing bracket (C).



# 2 Installing the flag light on a wall (Option 1)

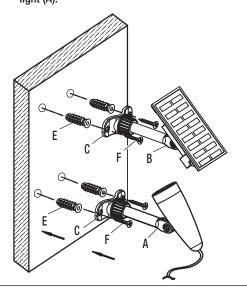


**NOTE**: Different mounting options allow for various lighting angles. Choose the best option for your application.



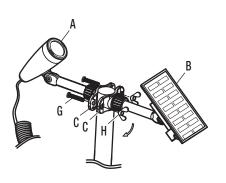
**NOTE**: For wood installation, use the screws (F) only, the wall anchors are not necessary.

- Drill a 1/2 in. hole into the mounting area for the wall anchor (E).
- Align the fixing bracket (C) with wall anchor (E), and use the screws (F) to mount the solar panel (B).
- Repeat the previous steps to mount the flag
  light (Δ)



# 2 Installing the flag light on a post (inline option)

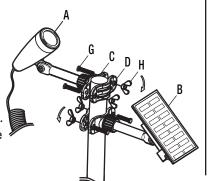
- Place the fixing bracket (C) of the flag light
   (A) and the fixing bracket (C) of the solar panel (B) against the post.
- Install the bolts (G) through the fixing brackets (C) and fasten the wing nuts (H) onto the bolts (G), twisting them clockwise until tight.



# **Assembly and Installation (continued)**

2 Installing the flag light on a post (offset option)

- Mount fixing bracket (C) of the flag light (A) and the bracket (D) against the post.
- Install the bolts (G) through the fixing bracket (C) and the bracket (D) and fasten the wing nuts (H) on the bolts (G), twisting them clockwise until tight.
- Repeat the previous step to mount the solar panel (B) to the post.



### **Q** Connecting the flag light

Connect the flag light (A) to the solar panel (B) by plugging the wire (1) from the flag light (A) into the underside of the solar panel (B).

### **Maintenance**

#### Replacing the battery



**CAUTION:** When replacing the battery, use a 900mAh LiFePO4, 18500, 3.2V rechargeable battery.



**IMPORTANT**: Dispose of the batteries in accordance with local, state, and federal regulations.

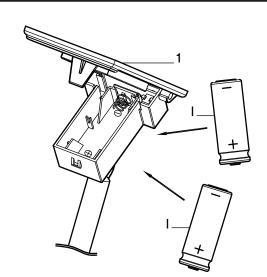
- Open the battery cover (1) on the solar panel (B).
- □ Replace the old battery with a fresh 900mAh LiFePO4,18500, 3.2V rechargeable battery.
- □ Replace the battery cover (1) on the solar panel (B).

#### **Charging the battery**

- For optimum performance, it is best to install the solar light in full sunlight and let it charge for 10-12 hours
- Allow the light to run at least 8-12 entire charging and discharging cycles to reach the maximum capacity of the battery.



Keep debris and snow off the solar panel to allow the battery to recharge. If lights have been covered by snow for a long time, allow the battery to recharge in full, direct sunlight for at least 10-12 hours so it can maintain maximum capacity.



# **Care & Cleaning**

 $\hfill\Box$  Clean the solar panel with a damp cloth. Do not use any chemicals or abrasives.

# **Troubleshooting**

Problem	Solution	
The nightly runtime for the lights is shorter.	<ul> <li>The battery is not adequately charged. Locate the solar light in an area where it can receive the maximum amount of full, direct sunlight every day.</li> <li>The batteries are reaching the end of their useful life. Replace the old batteries with new batteries.</li> </ul>	
The lights do not turn on in the evening.	□ The solar panel is installed close to other light sources. Relocate the solar panel or eliminate the other light sources.	

# **Warranty**

The manufacturer warrants this product to be free for two (2) years against any defects that are due to faulty materials or workmanship. This warranty applies only to the original consumer purchaser and only to products used in normal use and service. If this product is found to be defective, the manufacturer's only obligation, and your exclusive remedy, is the repair or replacement of the product at the manufacturer's discretion, provided that the product has not been damaged through misuse, abuse, accident, modifications, alterations, neglect or mishandling. This warranty shall not apply to any product that is found to have been improperly installed, set up, or used in any way not in accordance with the instructions supplied with the product. This warranty shall not apply to a failure of the product as a result of an accident, misuse, abuse, negligence, alteration, or faulty installation or any other failure not relating to faulty workmanship. This warranty shall not apply to the finish on any portion of the product, such as surface and/or weathering, as this is considered normal wear and tear. The manufacturer does not warrant and specifically disclaims any warranty, whether expressed or implied, or fitness for a particular purpose, other than the warranty contained herein. The manufacturer specifically disclaims any liability and shall not be liable for any consequential or incidental loss or damage, including any labor/expense costs involved in the replacement or repair of said product.

 $\label{lem:contact} \textbf{Contact the Customer Service Team at 1-855-HD-HAMPTON} \ or \ visit \ www.hamptonbay.com.$ 

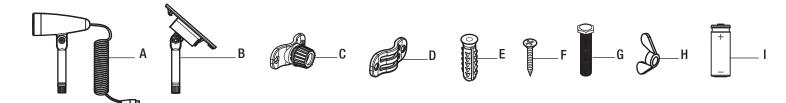




#### Guide d'utilisation et d'entretien

#### Luminaire à DEL solaire pour drapeau

#### **CONTENU DE L'EMBALLAGE**



#### PRÉPARATION POUR UN ASSEMBLAGE RÉUSSI

Lisez toutes les instructions avant de procéder à l'assemblage et l'installation.

Inspectez chaque pièce afin de déceler la présence de tout dommage qui aurait pu résulter du processus d'expédition.

Conservez le reçu, ainsi que ces instructions, comme preuve d'achat.

#### CHOIX DE L'EMPLACEMENT APPROPRIÉ

Installez votre luminaire solaire à un emplacement entièrement exposé à la lumière directe du soleil. N'installez pas le panneau solaire à l'ombre, car les piles ne pourront pas se recharger complètement, ce qui réduira la durée de fonctionnement du luminaire pendant la nuit. Veillez à ce que l'emplacement choisi soit éloigné des autres sources de lumière nocturne, comme des lampadaires ou des lanternes. Ces sources de lumière risquent d'empêcher le luminaire solaire de s'allumer automatiquement.

Pièce	Description	Quantité
А	Tête de luminaire pour drapeau avec montant	1
В	Panneau solaire avec montant	1
С	Support de fixation avec raccord	2
D	Support	2
E	Cheville murale	4
F	Vis	4
G	Boulon	4
Н	Écrou à oreilles	4
I	Pile rechargeable LiFePO4, 900mAh, modèle 18500 (pré-installée)	1

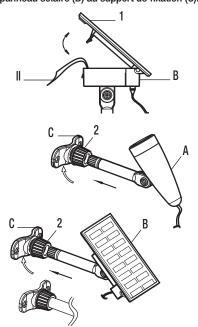
#### FONCTIONNEMENT DU LUMINAIRE SOLAIRE

Le luminaire solaire est doté d'un panneau solaire qui convertit la lumière du soleil en électricité. Pendant le jour, l'électricité convertie par le panneau solaire est emmagasinée dans les piles rechargeables. La nuit, le luminaire solaire est alimenté par l'électricité emmagasinée pendant la journée dans les piles. La durée de fonctionnement varie selon l'emplacement géographique, les conditions météorologiques et la saison. Pour un rendement optimum le soir, laissez les piles se charger pendant 6 à 7 heures à la lumière solaire directe.

# Assemblage et installation

## Préparation à l'installation

- Ouvrez le couvercle du compartiment à piles (1) du panneau solaire pour retirer la tirette (II) (lors de la première utilisation seulement). Cela permettra à la pile de réaliser une connexion et d'être active.
- $\hfill \Box$  Desserrez mais ne retirez pas le raccord (2) sur le support de fixation (C).
- Placez le montant de connexion du luminaire pour drapeau (A) dans le support de fixation (C) et tournez le raccord (2) dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit fermement serré.
- Répétez l'étape précédente pour connecter le panneau solaire (B) au support de fixation (C).



# 2 Installer le luminaire pour drapeau sur un mur (Option 1)

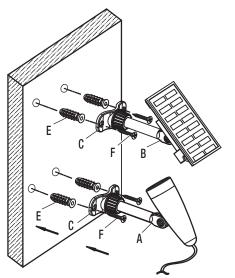


**REMARQUE**: Différentes options d'installation permettent des angles d'éclairage différents. Choisissez l'option qui convient le mieux à votre utilisation.



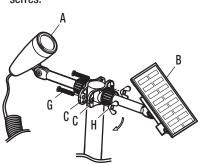
**REMARQUE**: Pour les installations sur bois, utilisez les vis (F) seulement, les chevilles murales n'étant pas nécessaires.

- Percez un trou de 1,27 cm (½ po) dans l'emplacement d'installation pour la cheville murale (E).
- Alignez le support de fixation (C) avec la cheville murale (E) et utilisez les vis (F) pour installer le panneau solaire (B).
- Répétez les étapes précédentes pour installer le luminaire pour drapeau (A).



# 2 Installer le luminaire pour drapeau sur un montant (option alignée)

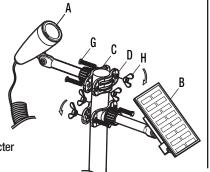
- Placez le support de fixation (C) du luminaire pour drapeau (A) et le support de fixation (C) du panneau solaire (B) contre le montant.
- Installez les boulons (G) à travers les supports de fixation (C) et serrez les écrous à oreilles (H) sur les boulons (G) en les tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient fermement serrés.



# Assemblage et installation (suite)

# 2 Installer le luminaire pour drapeau sur un montant (option décalée)

- Installez le support de fixation (C) du luminaire pour drapeau (A) et le support (D) contre le montant.
- Installez les boulons (G) à travers le support de fixation (C) et le support (D) et serrez les écrous à oreilles (H) sur les boulons (G) en les tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient fermement serrés.
- Répétez l'étape précédente pour connecter le panneau solaire (B) au montant.



#### Connecter le luminaire pour drapeau

Connectez le luminaire pour drapeau (A) au panneau solaire (B) en branchant le câble (1) du luminaire pour drapeau (A) dans le dessous du panneau solaire (B).

### **Entretien**

#### Remplacement de la pile



ATTENTION: Lorsque vous remplacez la pile, utilisez une pile rechargeable LiFePO4, modèle 18500, de 3,2 volts et 900 mAh.



**IMPORTANT**: Mettez les piles au rebus conformément aux réglementations municipales, provinciales et fédérales.

- □ Remplacez l'ancienne pile par une pile neuve rechargeable LiFePO4, modèle 18500, 900mAh, 3,2 volts.
- □ Replacez le couvercle du compartiment à pile (1) sur le panneau solaire (B).

#### Chargement de la pile

- Pour obtenir le meilleur rendement, il est préférable d'installer le luminaire solaire en plein soleil et de le laisser se charger de dix à douze heures.
- Laissez le luminaire effectuer au moins huit à douze cycles complets de chargement et d'utilisation pour obtenir le rendement maximal de la pile.

#### Pour l'hiver

Enlevez les résidus et la neige du panneau solaire pour permettre à la pile de se recharger.
 Si le luminaire a été recouvert de neige pendant longtemps, laissez la pile se recharger à la lumière directe du soleil pendant dix à douze heures afin d'en garantir la capacité maximale.

# Nettoyage et entretien

Nettoyez le panneau solaire avec un linge humide. N'utilisez aucun produit chimique ou abrasif.

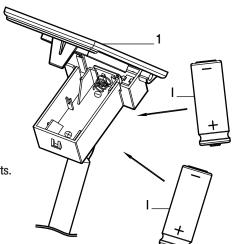
# **Dépannage**

Problème	Solution
La durée de fonctionnement nocturne du luminaire est plus courte.	<ul> <li>La pile n'est pas chargée correctement. Installez le luminaire solaire dans un endroit où il peut recevoir un maximum de lumière solaire directe chaque jour.</li> <li>Les piles approchent de la fin de leur vie utile. Remplacez les piles usées par des piles neuves.</li> </ul>
Les luminaires ne s'allument pas le soir.	Le panneau solaire est installé trop près d'autres sources de lumière. Déplacez le panneau solaire ou éliminez les autres sources de lumière.

## Garantie

Le fabricant garantit que ce produit sera exempt de tout défaut dû à des matériaux défectueux ou des vices de fabrication pendant deux (2) ans. Cette garantie ne vise que l'acheteur original et uniquement un usage et un entretien normaux des produits. Si ce produit est défectueux, la seule obligation du fabricant, et votre seul recours, est de remplacer ou de réparer le produit, au choix du fabricant, pourvu que le produit n'ait pas été endommagé par une utilisation inadéquate ou abusive, par un accident, une modification, une altération, la négligence ou une mauvaise manipulation. Cette garantie ne s'applique pas à un produit qui est déclaré avoir été mal installé, mal posé ou utilisé d'une façon non conforme aux instructions qui l'accompagnent. Cette garantie ne s'applique pas à un défaut du produit qui découle d'un accident, d'un mauvais usage, d'un usage abusif, d'une négligence, d'une altération ou d'une installation incorrecte, ou à tout défaut non lié à un vice de fabrication. Cette garantie ne s'applique pas au fini de toute partie du produit, comme la surface, et/ou l'altération due aux intempéries, puisqu'il s'agit d'une usure normale. Le fabricant ne garantit aucunement, et réfute expressément toute garantie, explicite ou tacite, d'adaptation à un usage particulier autre que celui exprimé aux présentes. Le fabricant réfute expressément toute responsabilité et ne peut être tenu responsable de toute perte ou de tout dommage indirect ou accessoire, y compris tous les frais de main-d'œuvre ou autres encourus pour le remplacement ou la réparation dudit produit.

Veuillez communiquer avec le service à la clientèle au 1 855 HD-HAMPTON ou visiter notre site www.hamptonbay.com.

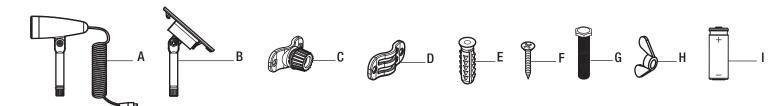






# Guía de uso y mantenimiento Lámpara LED solar para bandera

#### **CONTENIDO DEL PAQUETE**



#### PLANIFICAR UN ENSAMBLAJE EXITOSO

Lee todas las instrucciones antes de ensamblar e instalar.

Verifica que ninguna de las piezas haya sufrido daños durante el envío.

Conserva el recibo y estas instrucciones como comprobante de compra.

#### CÓMO ELEGIR LA UBICACIÓN ADECUADA

Instala tu lámpara solar en un lugar que reciba luz solar plena y directa. No instales el panel solar en áreas de sombra pues las baterías no se cargarán completamente y se reducirán las horas de funcionamiento nocturno. Asegúrate de instalar la lámpara lejos de otras fuentes de luz nocturna como luces públicas o luces de porche. Estas fuentes de luz pueden evitar que tu lámpara solar se encienda automáticamente.

Pieza	Descripción	Cantidad
Α	Cabezal de lámpara para bandera con poste	1
В	Panel solar con poste	1
С	Soporte fijador con conector	2
D	Soporte	2
Е	Anclaje de pared	4
F	Tornillo	4
G	Perno	4
Н	Tuerca de mariposa	4
I	Batería recargable de fosfato de litio 18500, de 900 mAh (preinstalada)	1

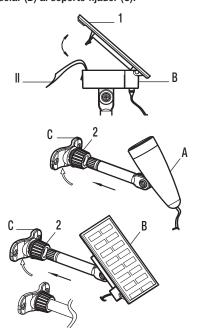
#### CÓMO FUNCIONA LA TECNOLOGÍA SOLAR

La lámpara solar tiene un panel solar que convierte la luz del sol en electricidad. Durante el día, la electricidad convertida se almacena en las baterías recargables. De noche, la lámpara solar usa la electricidad que las baterías almacenaron durante el día. El tiempo de funcionamiento depende de la ubicación geográfica, las condiciones climáticas diarias y las estaciones. Para un rendimiento óptimo durante la noche, deja que las baterías se carguen de 6 a 7 horas en la luz solar directa.

### Ensamblaje e instalación

# Cómo prepararse para la instalación

- Abre la cubierta de la batería (1) del panel solar para quitar la pestaña (II) (sólo cuando se usa por primera vez). Esto permitirá que la batería haga conexión y se active.
- Afloja, sin quitar el conector (2) del soporte fijador (C).
- Coloca el poste conector de la lámpara para bandera
   (A) en el soporte fijador (C) y gira el conector (2) en sentido de las manecillas del reloj hasta que quede fijo.
- □ Repite el paso anterior para conectar el panel solar (B) al soporte fijador (C).



# 2 Cómo instalar la lámpara para bandera en una pared (Opción 1)

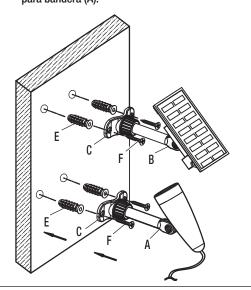


NOTA: Las diferentes opciones de montaje permiten variar los ángulos de iluminación. Selecciona la mejor opción, dependiendo del uso.



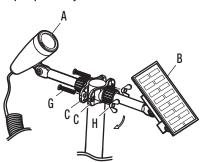
NOTA: Para instalar en madera, usa solamente los tornillos (F), los anclajes de pared no son necesarios.

- Taladra un orificio de 1/2 plg en el área de montaje para el anclaje de pared (E).
- Alinea el soporte fijador (C) con el anclaje de pared
   (E) y monta el panel solar (B) con los tornillos (F).
- Repite los pasos anteriores para montar la lámpara para bandera (A).



# 2 Cómo instalar la lámpara para bandera en un poste (opción en línea)

- Coloca el soporte fijador (C) de la lámpara para bandera (A) y el soporte fijador (C) del panel solar (B) contra el poste.
- Instala los pernos (G) por los soportes fijadores (C) y asegura con tuercas de mariposa (H) en los pernos (G), girándolas en sentido de las manecillas del reloj hasta que queden fijas.



# Ensamblaje e instalación (continuación)

2 Cómo instalar la lámpara para bandera en un poste (opción suspendida)

 Monta el soporte fijador (C) de la l\u00e4mpara para bandera (A) y el soporte (D) contra el poste.

 Instala los pernos (G) por el soporte fijador (C) y el soporte (D) y asegura con tuercas de mariposa (H) en los pernos (G), girándolas en sentido de las manecillas del reloj hasta que queden fijas.

 Repite el paso anterior para montar el panel solar (B) al poste.



#### Cómo conectar la luz para bandera

Conecta la lámpara para bandera
 (A) al panel solar (B) conectando
 el cable (1) de la lámpara para
 bandera (A) en la parte inferior
 del panel solar (B).



# **Mantenimiento**

#### Cómo reemplazar la batería



PRECAUCIÓN: Al reemplazar la batería, usa una (1) batería recargable de fosfato de litio 18500, de 900 mAh y 3.2 V.



**IMPORTANTE**: Desecha las baterías conforme con las regulaciones locales, estatales y federales.

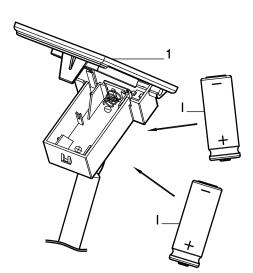
- Abre la cubierta de la batería (1) del panel solar (B).
- □ Remplaza la batería vieja por una nueva recargable, de fosfato de litio 18500, de 900 mAh y 3.2 V.
- □ Vuelve a colocar la cubierta de la batería (1) del panel solar (B).

#### Cómo cargar la batería

- Para un funcionamiento óptimo, es mejor instalar la lámpara solar cuando haya luz solar total, y dejarla cargar de 10 a 12 horas.
- Deja que la luz funcione en ciclos completos de carga y descarga de al menos 8-12 horas para alcanzar el máximo de capacidad de la batería.



Limpia los desechos y la nieve del panel solar para permitir la recarga de la batería. Si la nieve ha cubierto las luces por largo tiempo, deja que la batería se recargue con luz solar directa y total por al menos de 10 a 12 horas para que pueda funcionar al máximo de su capacidad.



# Cuidado y limpieza

 $\hfill\Box$  Limpia el panel solar con un paño húmedo. No uses ningún químico ni producto abrasivo.

# Solución de problemas

Problema	Solución	
Las luces funcionan por menos tiempo.	<ul> <li>La batería no está debidamente cargada. Asegúrate de que el producto esté colocado en una zona donde pueda recibir la cantidad máxima de luz solar directa y total todos los días.</li> <li>Las baterías están llegando al final de su vida útil. Reemplaza las baterías viejas por unas nuevas.</li> </ul>	
Las luces no encienden en la noche.	<ul> <li>El panel solar está instalado cerca de otras fuentes de luz. Cambia la ubicación del panel solar o elimina las otras fuentes de luz.</li> </ul>	

## Garantía

El fabricante garantiza que este producto no presentará defectos debidos a materiales o fabricación defectuosos, durante dos (2) años. Esta garantía es válida sólo para el comprador original y sólo cubre productos en uso y funciones normales. Si se descubre algún defecto en este producto, la única obligación y solución exclusiva del fabricante, a criterio del mismo, será reparar o reemplazar el producto, siempre y cuando el defecto no sea resultado de un mal uso, abuso, accidente, modificaciones, alteraciones, negligencia o manejo indebido. Esta garantía no cubre ningún producto instalado, configurado o usado incorrectamente sin seguir las instrucciones adjuntas al producto. Esta garantía no cubre fallas del producto a consecuencia de un accidente, mal uso, abuso, negligencia, modificaciones o instalaciones defectuosas, o cualquier otra falla no relacionada con defectos de fabricación. Esta garantía no se aplica al acabado de ninguna parte del producto, como por ejemplo el de la superficie, ni al deterioro por condiciones ambientales, ya que eso se considera un desgaste normal. El fabricante no garantiza y se exime especialmente de cualquier garantía, explícita o implícita, de la capacidad del producto de asumir una función específica, distinta de la indicada en la garantía incluida en la presente. El fabricante se exime específicamente de cualquier obligación y no es responsable de daños o pérdidas directos o indirectos, incluidos cualquier costo de mano de obra o gastos relacionados con el reemplazo o reparación de dicho producto.

 $Comuníquese \ con \ el \ equipo \ de \ servicio \ al \ cliente \ al \ 1-855-HD-HAMPTON \ o \ visite \ www.hamptonbay.com.$